## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/802,869 Examiner

MURAYAMA ET AL.

JEFFREY G. HOEKSTRA

Art Unit 3736

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled							
÷	Restricted							

	N	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	_						ш	_						_	-						_						_		
Cla	aim	_			_	Date	9			$\neg$		laim	Т			- [	ate	_		$\neg$	Γ	Cla	aim			1	Date			_	٦
Final	Original	6/12/07	9/21/07	6/2/08	11/8/08						Final	Orininal	T			Ī		T		П	ı	Final	Original						T		1
ũ		_									ii.			L	L					Ц		ũ			L		Ц				
_	1	+	٧	٧	V	Н	ш		Ш	Ц	<u> </u>	5		+	╄	Н	4	4	_	Н	- 1		101	+	╄		Ш	_	4		4
_	2	+	V	√	V	Н	Н	-	Н	Н	-	5		+-	╀	Н	-	+	+	Н	- 1	_	102	+	⊢		Н	-	-		4
_	3	+	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н	_	53		+	╀	Н	-	+	+	Н	ŀ	_	103	+	⊢		Н	-	-	-	4
_	4		٧	٧,	V	Н	Н	Н	Н	Н	_	54		+	⊢	$\dashv$	-	+	+	Н	ŀ	_	104	+	⊢		Н	_	+	+	4
	5	+	٧	٧.	V	Н	Н	Н	Н	Н	_	55		+	⊢	Н	-	+	+	Н	ŀ	_	105	+	⊬		Н	_	+	-	4
	7	+	N	N	N	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	56		+	╀	$\vdash$	+	+	+	Н	ŀ	_	106	+	+		Н		+	+	4
_	8	+	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н	-	58		+	⊢	Н	$\dashv$	+	+	Н	ŀ	_	107	+	+		Н	-	+	+	4
_	9	+	N	N	N	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	59		+	+	Н	$\dashv$	+	+	Н	H		109	+	+	Н	Н		+	+	4
_	10	+	V	√ V	V	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	60		+	+	Н	+	+	+	Н	H	_	110	+	+	Н	Н	-	+	+	4
├	11	+	N	Ň	N	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	6.		+	+	Н	$\dashv$	+	+	Н	H		111	+	+	Н	Н	-	+	+	4
_	12	+	V	√.	V	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	62		+	+	Н	+	+	+	Н	ŀ	-	112	+	+	Н	Н	-	+	+	+
$\vdash$	13	+	1	1	V	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	63		+	+	Н	$\dashv$	+	+	Н	ŀ		113	+	+	Н	Н	-	+	+	Н
<b>—</b>	14	+	V	V	V	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	64		+	+	Н	+	+	+	Н	H		114	+	1	Н	Н	-	+	+	Н
$\vdash$	15	N	N	Ň	Ň	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	65		+	+	Н	$\dashv$	+	+	Н	H		115	+	+	Н	Н	-	+	+	Н
_	16	N	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	66		+	+	Н	$\dashv$	+	+	Н	ŀ		116	+	+		Н	_	+	+	Н
-	17	N	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	6		+	+	Н	$\dashv$	+	+	$\forall$	ŀ		117	+	+	Н	H	+	+	+	1
_	18	N	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	68		+	+	$\vdash$	_	+	+	Н	ŀ		118	+	+	Н	$\vdash$	_	+	+	Н
	19	N	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н		69		+	+	Н	_	+	+	Н	ŀ		119	+	+	Н	Н		+	+	1
	20	N	N	N	N	Н	Н		Н	Н		70		+	+	Н	_	+	+	Н	ŀ		120	+	+		Н		+	+	1
	21	N	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н		17		+	+	$\vdash$	_	+	+	Н	ŀ		121	+	+		Н		+	+	Н
	22	N	N	N	N	Н	Н	Н	Н	Н		72		+	+	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	Н	ŀ		122	+	$^{-}$		Н		+	+	1
	23	N	N	N	N	Н		Н	Н	Н	$\vdash$	73		+	t	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	Н	ŀ		123	+	-		Н		+	+	1
	24	N	N	N	N	П	Н	П	П	П		74		T	T	П	$\dashv$	$\top$	$\top$	П	ı		124	T	т		Н		$^{+}$	+	1
	25	N	N	Ν	N	П	П	П	П	П		75	1	$\top$	т	П	┪	$\neg$	т	П	ı		125	$\top$	1	П	П		$\neg$	$\top$	1
	26	+	٧	<b>V</b>	V		П	П	П	П		76	1	1	Т	П	┪	$\neg$	$\top$	П	ı		126	$\top$			П		$\neg$	十	1
	27	+	٧	٧	V	П	П			П		77		T	Т	П	7	$\top$		П	ı		127	$\top$			П		$\top$	$\top$	1
	28	+	٧	V	V		П		П	П		78		T	Т	П	T	$\neg$		П	ı		128	Т			П		$\neg$	$\top$	1
	29	+	V	4	V		П			П		79	1	Т	Т	П	T	$\neg$		П	1		129	Т			П		$\neg$	$\top$	1
	30	+	4	V	V		П		П			80		Т	Т		T	Т		П	- 1		130	Т	Т	П	П		T	$\top$	1
	31	+	4	4	V					$\Box$		8		Т	П	П	П	Т	Т	П	- [		131	Т	П		П	П	Т	Т	٦
	32	+	٧	4	V		П			П		82		Т	П	П	Т	Т	Т	П	- [		132	Т	Т	П	П	П	т	┰	٦
	33											83		ľ	L						[		133		Π				I		1
	34											84		L	L		J		$\perp$		- [		134	I	L					$\perp$	1
	35				Ľ	П			П			85		Г	匚	П	I	I	$\perp$	П	- [		135	Ι	Г		П	╛	I	I	]
	36				Ľ		$\Box$		$\Box$			86		F	上	Ш		_	┸	$\Box$	[		136	┰	$\perp$		Ш		_	_[	1
	37				Ľ				$\Box$			87		I	上	$\Box$	$_{\perp}$	_	┸	ш	[		137	T	Γ		П	$\Box$	$\perp$	_[	┙
	38	L			L	$\Box$	ட	ᅵ	$\Box$	Ц		88		L	L		_			Ш	[		138	1	$\perp$	Ш	Ш	_	_[		┙
	39						$\perp$					89		1	L			$\perp$	$\perp$	Ш			139	丄		L					╝
	40	<b> </b> _		_	_	Ш	$\vdash$	ш	Ш	Ш	<u> </u>	90		4	1_		_	$\perp$	_	Ш	Į		140	4	_	$\Box$	Ш	_	4	_ _	4
	41	<u> </u>		_	L	$\perp$	<u> </u>	ш	Ш	Ш	<u> </u>	9		1	1_		_	_		Ш	Į		141	4	1	Ш	Ш		_	-1-	4
	42						$\perp$		Ш	Ш	$\perp$	92		$\perp$		Ш	_	$\perp$	$\perp$	ш	ı		142	$\perp$			Ш			_	4
<u> </u>	43	_	ш	_	_	ш	ш	ш	ш	Ц	<b>—</b>	93		+	₩	Ш	4	$\perp$	$\perp$	ш	ļ		143	+	-	ш	Ш	_	$\perp$	4	4
<u> </u>	44	<b>—</b>	ш	_	_	ш	ш	ш	Ш	Ц	<u> </u>	94		+	1	Ш	4	4	$\perp$	ш	ļ		144	+	_	Ш	Ш	_	4	4	4
	45	<b>—</b>	$\perp$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	ш	ш	Щ	<u> </u>	95		$\perp$	1	Ш	4	4	$\perp$	Н	-		145	+	-	Ш	Ш		4	4	4
	46	_	ш	_	_	ш	ш	Ш	Ш	Щ	<u> </u>	96		$\perp$	1	Ш	_	4	$\perp$	Н	-		146	$\perp$	1	Ш	Н		4	+	4
	47	_		_		ш	$\vdash$	ш	ш	Щ		97		$\perp$	1	Ш	4	4	$\perp$	Ш	-		147	$\perp$	1	ш	Н		4	1	4
	48	_				$\vdash$	ш		Ш	Щ	<u> </u>	98		$\perp$	╄	Ш	_	4	+	$\vdash$	- 1		148	$\perp$	1		Ш		4	+	4
	49	_				$\perp$	ш		Ш	Щ	$\vdash$	99		$\perp$	╄		_	4	+	$\sqcup$	-		149	$\perp$	1		Ш		4	$\perp$	4
	50	_	$\Box$	┖		$\perp$	Ш	Ш	Ш	$\Box$		10	υL	┸	_	ш			丄	ш	Į		150	丄	_	Ш	ш			$\perp$	╝